# 第2回東大エネルギー・環境シンポジウム

主催:東京大学エネルギー・環境研究アライアンス

東京大学エネルギー工学連携研究センター(CEE)

東京大学先端エネルギー変換工学寄付研究部門(AECE)

東京大学低炭素社会実現のためのエネルギー工学寄付研究ユニット(SELCAS)

共催:東京大学先端電力エネルギー・環境技術教育研究センター(APET)

東京大学エネルギー・資源フロンティアセンター(FRCER)

# 地球温暖化問題を考える

地球温暖化防止のため、温暖化問題の正しい科学的理解と、経済性・実現可能性も考慮した効果的かつ確実な具体的低減策の提案と実行が求められています。この期待に応えるために第2回東大エネルギー・環境シンポジウム "地球温暖化問題を考える"を企画致しました。まず第1部で地球温暖化問題の科学的背景ならびに今後の予測について、研究者の立場から御発表戴

まず第1部で地球温暖化問題の科学的背景ならびに今後の予測について、研究者の立場から御発表戴きます。次に、第2部で地球温暖化対策はいかにあるべきかについての有効かつ確実な施策について御講演戴きます。更に第3部として、経済性と両立させながらいかに実現を目指すか、その打ち手について御紹介戴きます。

本問題に関心を持たれ、真摯に取り組んでおられる皆様の御参加をお待ちしています。

日時:平成22年11月5日(金)

10:00~17:50 (受付開始 9:15)

会場:東京大学安田講堂

参加費:無料

(学生(学部・大学院)の方の参加歓迎)

講演資料集: 2,000円

# 交通:

●地下鉄

丸の内線 本郷三丁目駅 徒歩10分

千代田線 根津駅 徒歩8分

南北線 東大前駅 徒歩8分

●都バス

JR御茶ノ水駅より

茶51駒込駅南口又は東43荒川土手操車所前行

一東大正門前下車

●学バス

JR御茶ノ水駅より

学07東大構内行一東大構内バス停下車

#### ■お申し込み

Web申込フォームよりご登録下さい。

http://www.energy.iis.u-tokyo.ac.jp

#### ■定員

先着1,100名 (定員になり次第申込み締切)

## ■お問い合わせ

東京大学生産技術研究所 エネルギーエ学連携研究センター 金子研究室 河原恵

TEL: 03-5452-6850 FAX: 03-5452-6849

Email: kawahara@iis.u-tokyo.ac.ip

## プログラム

10:00~10:10 <開会のあいさつ>

東京大学 理事・副学長 前田正史

# 第1部 地球温暖化問題の科学的背景

10:10~11:00 地球温暖化問題の科学と総合的対応の試案

東京大学 名誉教授 松野太郎

11:00~11:30 コペンハーゲン協定の気候目標と今後の課題

東京大学生産技術研究所 客員教授 丸山康樹

11:30~11:50 新しい物質・エネルギー統合モデルへの取り組み

東京大学大学院工学系研究科 教授 藤井康正

—(11:50~13:10)— 休憩

#### 第2部 地球温暖化対策はいかにあるべきか

13:10~14:00 温暖化対策の基本的考察

地球環境産業技術研究機構(RITE) 理事·研究所長 山地憲治

14:00~14:30 環境エネルギー政策について

経済産業省資源エネルギー庁 長官 細野哲弘

14:30~15:10 具体的対策のあるべき姿

東京大学生産技術研究所 特任教授 金子祥三 低炭素社会実現のための具体的対策について

東京大学生産技術研究所 特任教授 橋本 彰

—(15:10**~**15:30)—

休憩

#### 第3部 産業界としていかに実現を目指すか

15:30~16:20 電化が切り開く持続可能な低炭素社会の構築へ

東京電力 会長 勝俣恒久

低炭素社会実現に向けた電気事業の取組みと環境政策に関する 基本的考え方

東京電力 常務取締役 相澤善吾

16:20~17:10 エネルギーの安定供給と地球温暖化対策に向けて

三菱重工業 会長 佃 和夫

17:10~17:40 産業界への期待

ー橋大学 教授・イノベーション研究センター長 米倉誠一郎

17:40~17:50 <閉会のあいさつ>

東京大学 理事・副学長 松本洋一郎

HEE

エネルギー工学連携研究センター

Collaborative Research Center for Energy Engineering (CEE)

**〒153-8505** 

東京都目黒区駒場4-6-1東京大学生産技術研究所内

東京大学

TEL 03-5452-6899
FAX 03-5452-6728
Email cee@iis.u-tokyo.ac.jp
URL http://www.energy.iis.u-tokyo.ac.jp/